

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

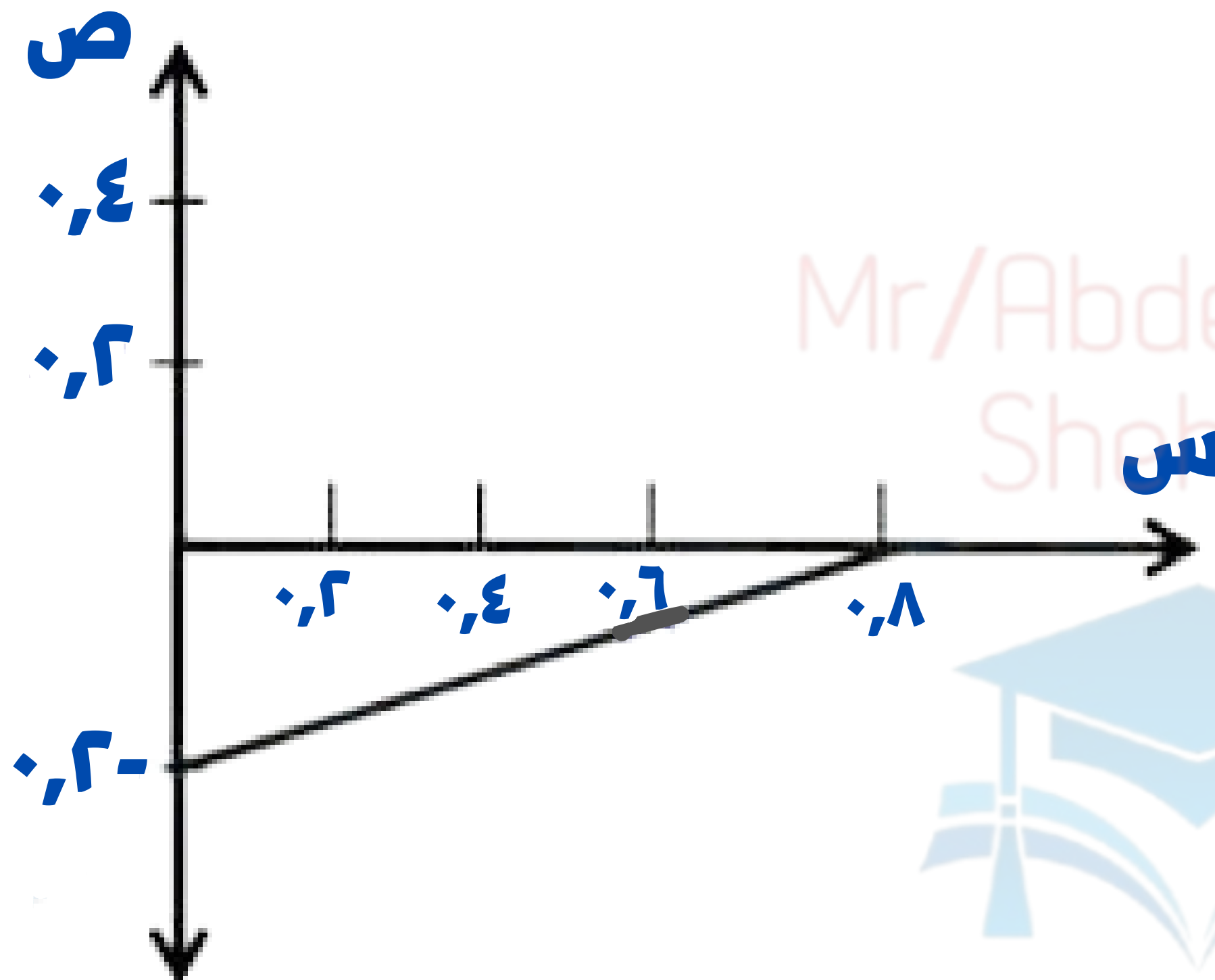
أستاذ عبد القادر شحاتة

الملف الرابع عشر
{غير محلول}



سؤال 1

في الشكل المجاور
أوجد مساحة المثلث ؟



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أ ٠,١٦

ب ٠,٠٨

ج ٠,١٦

د ٠,٠٨

سؤال 2 : قارن بين :

- القيمة الأولى : $222 + 333$ ^٢
- القيمة الثانية : 555 ^٢



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان هناك إناءان الأول أكبر حجماً من الثاني

قارن بين :

-القيمة الأولى : مساحة سطح الأول -القيمة الثانية : مساحة سطح الثاني



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 4 : قارن بين :

-القيمة الأولى : محيط معين طولاً قطريه ٨ م ، ١٠ م

-القيمة الثانية : محيط مربع مساحته ٢٥ م^٢



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

أوجد الحد التالي : ٢، ٥، ١٠، ١٧، ٢٦،

أ ٣٠

ب ٣٢

ج ٣٥

د ٣٧



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

$$\dots\dots\dots = \frac{7}{4} - \left(\frac{2}{5} \times \frac{5}{4} \right) - \left(\frac{7}{1} \times \frac{1}{4} \right) + \frac{3}{2}$$

د ٣

ج ٢

ب $\frac{1}{2}$

أ ١

إذا كان عمر شخص بعد ١٠ سنوات يساوي مثلي عمره
قبل ٢٠ سنة ، ما عمره الآن ؟

٥٠



٤٢



٣٦



٣٠



mob/0557916047

mail/abdo141975@gmail.com

من الرسم يتضح أن إنتاج
الأقلام

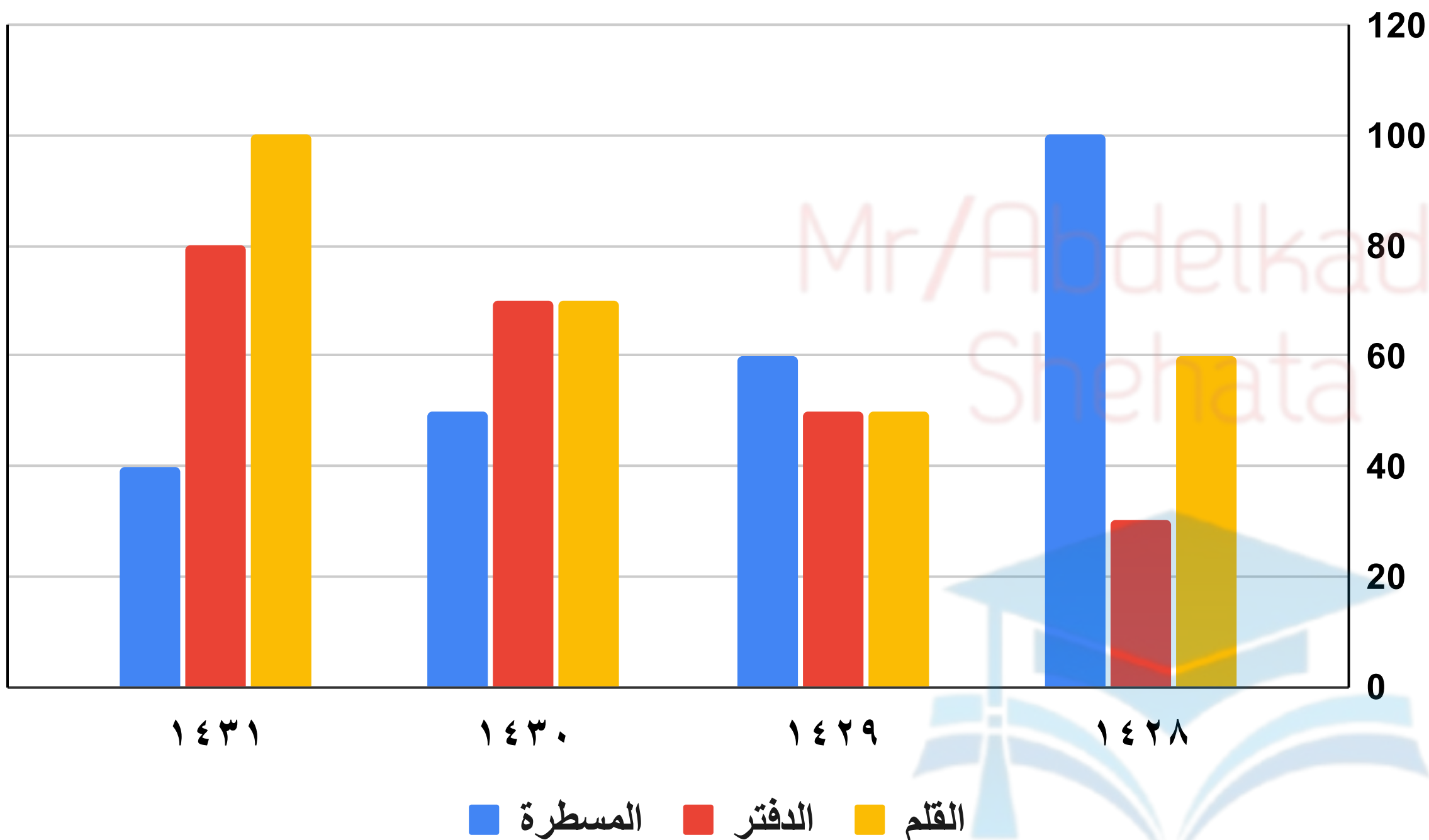
((رسمة مشابهة لكن نفس الفكرة))

أ تناقص ثم تزايد

ب تزايد مستمر

ج تناقص مستمر

د متذبذب



سؤال 9

إذا كان هناك ٣ مجالات و ٤ متقدمين
وكل إجابة سؤال صحيحة بنقطتين ،
وكل خطأ بنقطة واحدة فمن أفضل
المتقدمين في مجال الحاسب؟

فرنساوي	حاسب	لغة إنجليزية	
٢	٤	٣	الأول
٤	٤	٢	الثاني
٣	٤	٥	الثالث
٦	٥	٣	الرابع

أ الأول

ب الثاني

ج الثالث

د الرابع

ما العدد الذي إذا أضيف إليه نصفه وربعه كان الناتج ٢١ ؟

أ ٣

ب ١٦

ج ٩

د ١٢



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

إذا كان متوسط الإنتاج اليومي للفواكه ١٠٠
والإنتاج المتوقع غداً ١٥٠٠، فكم كمية المانجو؟

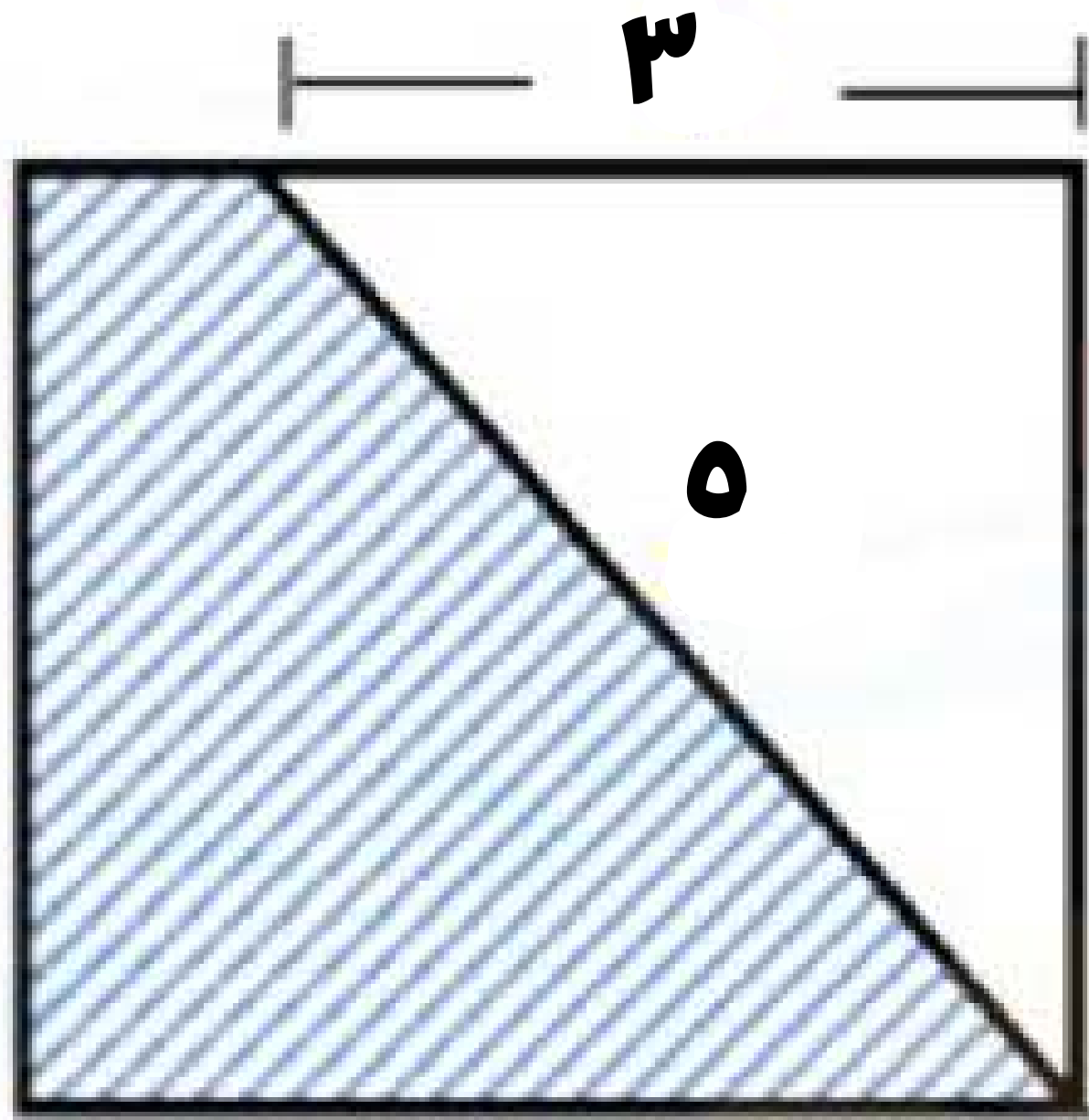


ب ١٢٠

أ ١٨٠

د ٣٦٠

ج ٢٥٠



الشكل المجاور مربع
إحسب مساحة المظلل

أ ٥

ب ٨

ج ١٠

د ١٢

$$\dots\dots\dots = \frac{\sqrt{5} - \sqrt{3}}{\sqrt{2}}$$

Mr/Abdelkader
Shehata

د $\sqrt{5}$

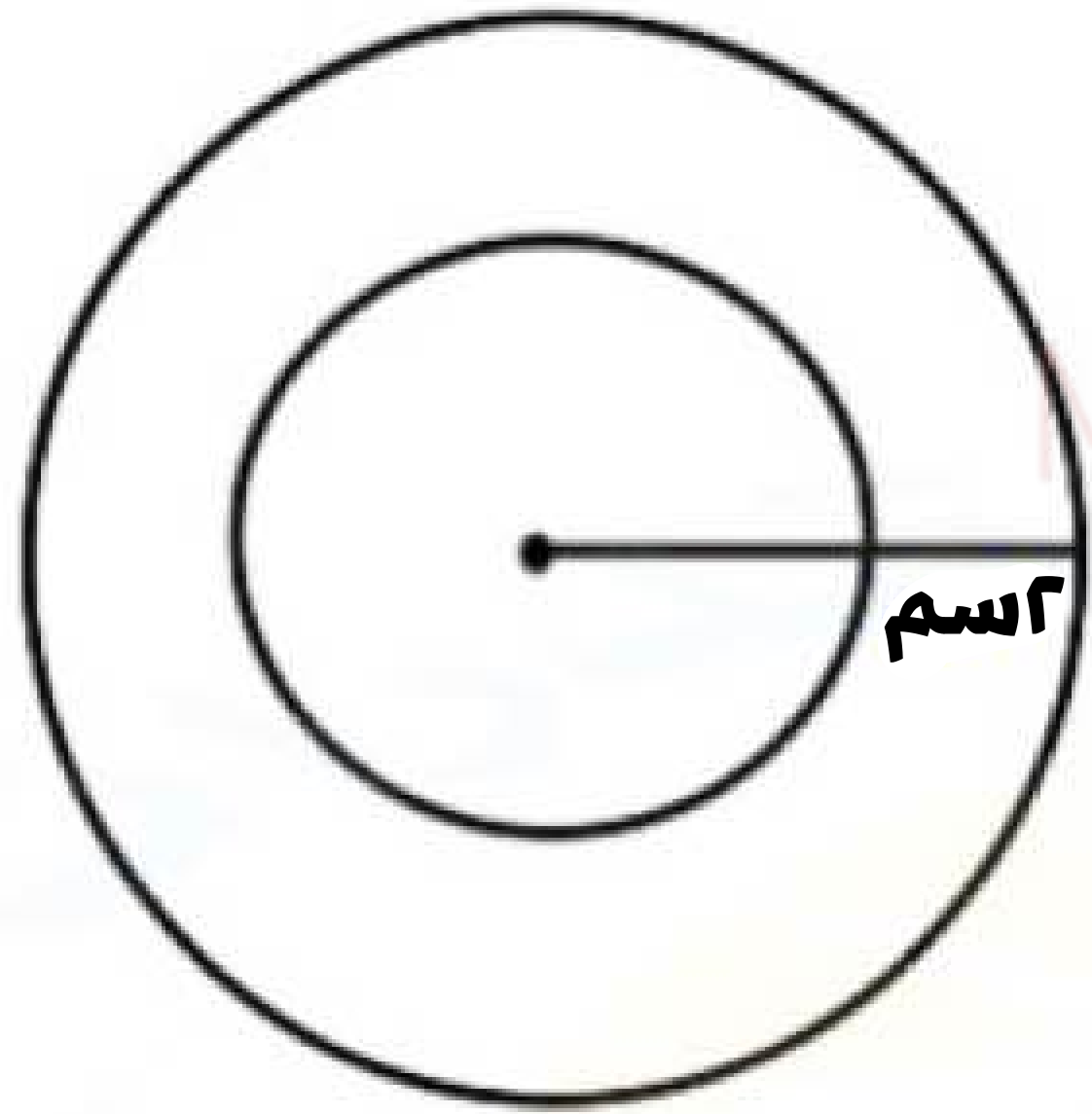
ج $\sqrt{3}$

ب $\sqrt{2}$

ا 2



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com



في الشكل المجاور : دائرتان متحدتا المركز
مساحة الدائرة الصغيرة = 36 ط
أوجد مساحة الدائرة الكبرى



ب 16 ط

أ 9 ط

د 64 ط

ج 49 ط

مستطيل طوله $\frac{1}{3} \times 40$ وعرضه $\frac{1}{2} \times 10$ ، احسب طول محيطه

أ $\frac{2}{3} \times 51$

ب $\frac{1}{6} \times 45$

ج $\frac{2}{3} \times 101$

د $\frac{1}{6} \times 111$



إذا كان $28 \div 100 = 7 \div s$ فما قيمة s

أوجد قيمة s

د ٣٠

ج ٢٥

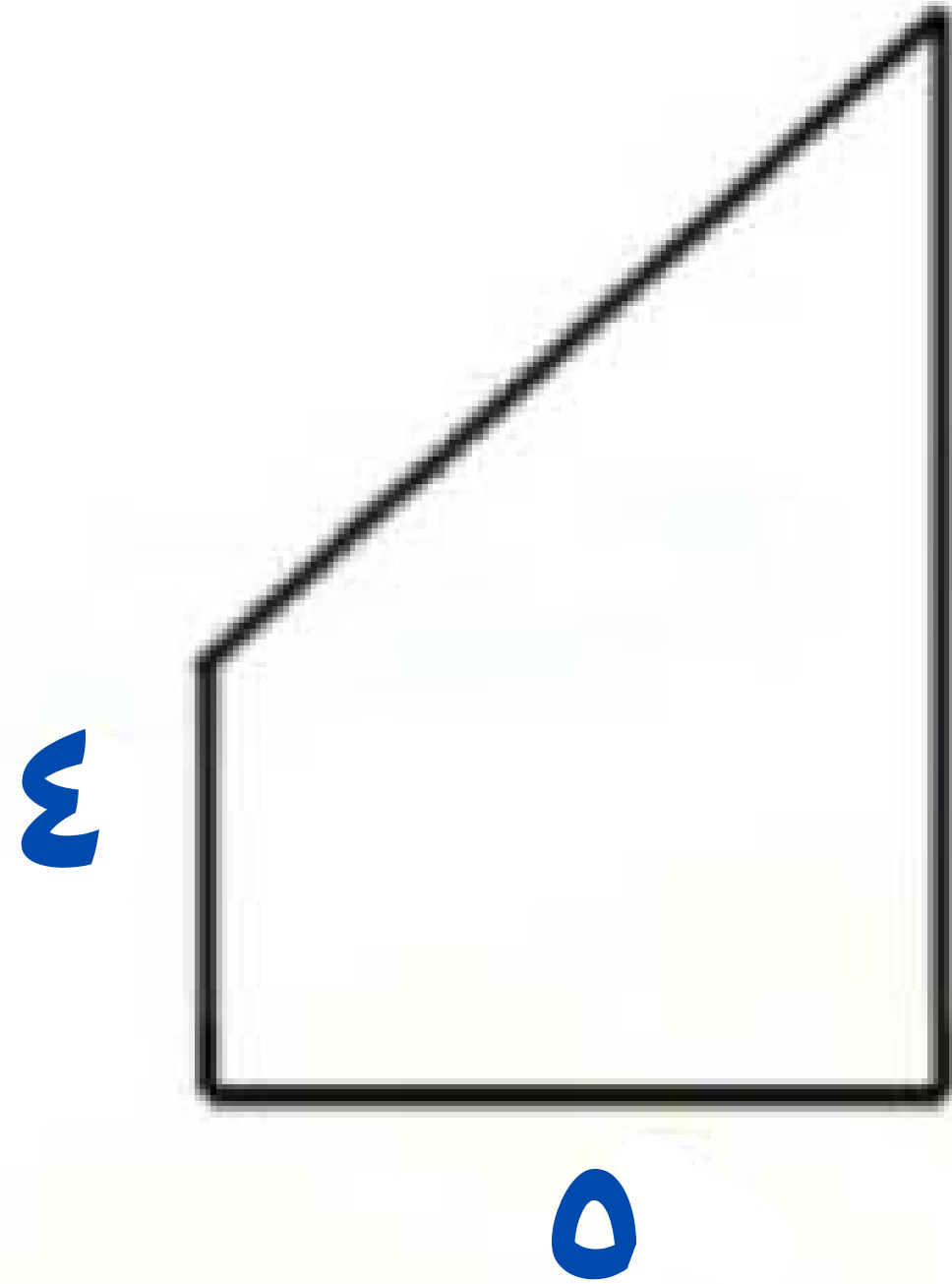
ب ٢٠

أ ٤



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أوجد مساحة الشكل



Mr/Abdelkader
Shehata



٢٥ ب

٩٠ د

٢٠ أ

٣٥ ج

إذا كان n عدد طبيعي ، أوجد متوسط

n ، $n+2$ ، $n+10$

د $n+4$

ج $n+5$

ب $n+12$

أ $n+4$



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

إذا كان أ + ب + ج + د = ٨، أ + ب = ١٠

أوجد قيمة ج + د

٢



ب ١١

د ١٣

أ ١٠

ج ١٢

$$\dots = \frac{1}{5} - \frac{(1-7-)^2}{5} + \frac{(1+3)^1}{2}$$

د - ٥

ج - ٤

ب - ٤

أ - ٥



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 21 : قارن بين :

- القيمة الأولى : ^٨
- القيمة الثانية : ^٦



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أ القيمة الأولى أكبر

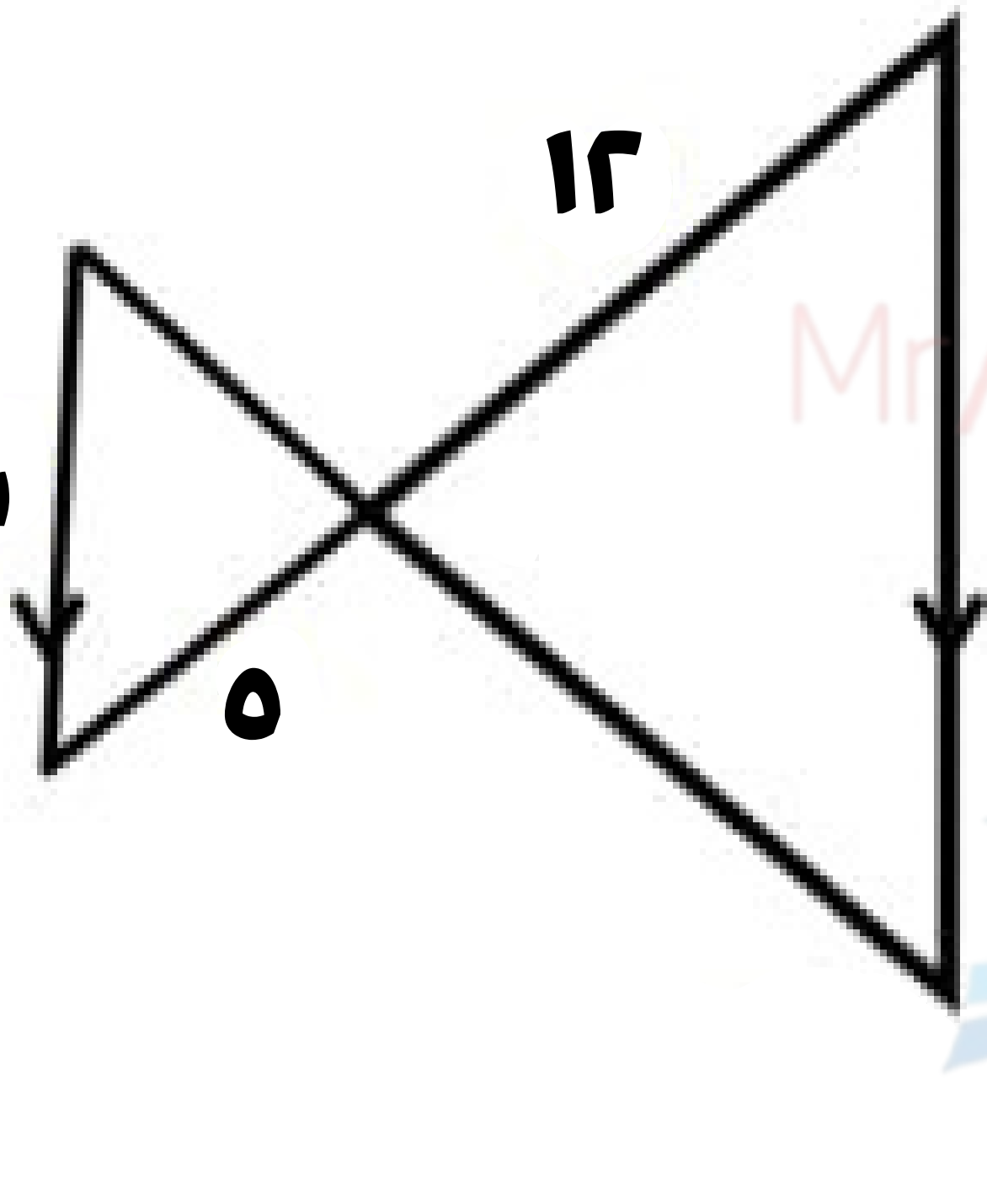
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

في الشكل المجاور أوجد $\angle$ س

$\angle$ س - ٢



$\angle$ س - ٢

ب ٦

أ ٥

د ٨

ج ٧

- القيمة الأولى : $2 \times 3 \times 4 \times 5 \times 6$ - القيمة الثانية : $8 \times 9 \times 10$



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

إذا كان $^3 > س > ٥$ ، $ص < س$

قارن بين :

- القيمة الأولى : ٧٥, . $\frac{ص}{س}$ - القيمة الثانية :



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

